



## Wąż hydrauliczny 4SH DN20 ALFABIOTECH 420 bar

Cena sklepowa brutto :

**110,24 zł / mb.**

Cena hurtowa: zadzwoń tel.(67)3505369

Rabaty hurtowe dla firm z branży :

<https://www.sklep.hydron.com.pl/b2b-hydron>

**Kod produktu: WĄŻ4 204SH ELASTIC**

Producent: HYDRON

### Specyfikacja techniczna

Wąż hydrauliczny 4SH DN20 ALFABIOTECH 420 bar Wysokociśnieniowy wąż hydrauliczny z czterema oplotami stalowymi Wąż hydrauliczny 4SH DN20 ALFABIOTECH 420 bar to zaawansowane rozwiązanie do zastosowań w hydraulice, przeznaczone do pracy w wysokich ciśnieniach. Dzięki czterem warstwom spirali stalowej zapewnia wyjątkową wytrzymałość na rozrywanie i odkształcanie pod dużym ciśnieniem. Wykonany z gumy syntetycznej odpornej na działanie olejów hydraulicznych, ścieranie oraz warunki atmosferyczne, ten wąż jest idealny do systemów, gdzie liczy się niezawodność i długotrwała eksploatacja. W celu uzyskania odpowiednich parametrów trwałości i odporności na zużycie w wężu zastosowano technologię pokrycia Minetuff. Minetuff zapewnia wysoką odporność na ścieranie, dzięki czemu węże Alfabiotech są idealnym rozwiązaniem do ciężkich zastosowań w takich branżach jak górnictwo, leśnictwo czy budownictwo, szczególnie w przypadku dużych maszyn mobilnych. Węże zostały zaprojektowane z myślą o wytrzymałości w trudnych warunkach, zapewniając długotrwałą niezawodność. Jego szeroki zakres temperatury pracy (od -40°C do +100°C) sprawia, że może być używany w różnych warunkach, a dodatkowa odporność na temperatury do +120°C w krótkich okresach czyni go jeszcze bardziej uniwersalnym. Wąż, podobnie jak wszystkie modele multispiralne (4SP i 4SH) powinien zostać poddany skórowaniu w celu prawidłowego zakucia, będącego gwarantem mocnego połączenia niezbędnego przy wysokim ciśnieniu. Kluczowe cechy Ciśnienie robocze: 420 bar Typ węża: 4SH (cztery spirale stalowe) Materiał wewnętrzny: guma syntetyczna odporna na oleje hydrauliczne (mineralne, roślinne i glikol) Zewnętrzna warstwa: guma syntetyczna odporna na ścieranie, działanie ozonu oraz warunki atmosferyczne Zakres temperatury pracy: -40°C do +100°C (maks. +120°C okresowo) Normy: DIN 20023 PART 2 TYPE 4SH / EN 856 4 SH, TS 10548 / EN 856 4 SH / PG-G-32010, EN 1804-3 / ISO 4413 / ISO 6805, ISO 1307. Specyfikacja techniczna Średnica nominalna: DN20 (Ø 20 mm / 3/4") Ciśnienie robocze: 420 bar Typ węża: 4SH (cztery spirale stalowe) Materiał wewnętrzny: specjalna guma syntetyczna odporna na oleje hydrauliczne Zakres temperatury: -40°C do +100°C (maks. +120°C z przerwami) Mocowanie końcówki: zakucie na prasie hydraulicznej Kolor węża: czarny ⚠ Uwaga: Wąż może być cięty na dowolną długość zgodnie z życzeniem klienta. Węże cięte na życzenie klienta nie podlegają zwrotowi. Wąż dostępny w oryginalnych rolkach (ilość w rolce – zapytaj sprzedawcę). Cena za 1 mb.

[kontakt@hydron.com.pl](mailto:kontakt@hydron.com.pl)  
[www.sklep.hydron.com.pl](https://www.sklep.hydron.com.pl)

skórowania